

Перечень нормативных документов, используемых ОС АО «АНК» при сертификации продукции, для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии

Обозначение документа	Наименование документа
НП-001-15	Общие положения обеспечения безопасности атомных станций
НП-010-16	Правила устройства и эксплуатации локализирующих систем безопасности атомных станций
НП-016-05	Общие положения обеспечения безопасности объектов ядерного топливного цикла
НП-022-17	Общие положения обеспечения безопасности судов и других плавсредств с ядерными реакторами
НП-029-17	Правила ядерной безопасности судов и других плавсредств с ядерными реакторами
НП-031-01	Нормы проектирования сейсмостойких атомных станций
НП-033-11	Общие положения обеспечения безопасности исследовательских ядерных установок
НП-068-05	Трубопроводная арматура для атомных станций. Общие технические требования
НП-087-11	Требования к системам аварийного электроснабжения атомных станций
НП-089-15	Правила устройства и безопасной эксплуатации оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок
НП-090-11	Требования к программам обеспечения качества для объектов использования атомной энергии
НП-096-15	Требования к управлению ресурсом оборудования и трубопроводов атомных станций. Основные положения
НП-104-18	Сварка и наплавка оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок
НП-105-18	Правила контроля металла оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок при изготовлении и монтаже
ПНАЭ Г-10-031-92	Основные положения по сварке элементов локализирующих систем безопасности атомных станций
ПНАЭ Г-10-032-92	Правила контроля сварных соединений элементов локализирующих систем безопасности атомных станций
РД 34.45-51.300-97	Объем и нормы испытаний электрооборудования
ВСН 01-87	Ведомственные строительные нормы. Противопожарные нормы проектирования атомных станций
ГОСТ 10159-79	Машины электрические вращающиеся коллекторные. Методы испытаний
ГОСТ 10169-77	Машины электрические трехфазные синхронные. Методы испытаний
ГОСТ 11828-86	Машины электрические вращающиеся. Общие методы испытаний
ГОСТ 11929-87	Машины электрические вращающиеся. Общие методы испытаний. Определение уровня шума

Обозначение документа	Наименование документа
ГОСТ 12.1.004-91	Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования
ГОСТ 12.1.044-89	Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения
ГОСТ 12.2.007.14-75	Система стандартов безопасности труда. Кабели и кабельная арматура. Требования безопасности
ГОСТ 12174-76	Кабели. Метод испытания металлических оболочек на растяжение
ГОСТ 12177-79	Кабели, провода и шнуры. Методы проверки конструкции
ГОСТ 12179-76	Кабели и провода. Метод определения тангенса угла диэлектрических потерь
ГОСТ 12182.0-80	Кабели, провода и шнуры. Методы проверки стойкости к механическим воздействиям. Общие требования
ГОСТ 12182.2-80	Кабели, провода и шнуры. Метод проверки стойкости к навиванию
ГОСТ 12182.4-80	Кабели, провода и шнуры. Метод проверки стойкости к перемотке
ГОСТ 12182.5-80	Кабели, провода и шнуры. Метод проверки стойкости к растяжению
ГОСТ 12182.6-80	Кабели, провода и шнуры. Метод проверки стойкости к раздавливанию
ГОСТ 12182.7-80	Кабели, провода и шнуры. Метод проверки стойкости к осевому кручению
ГОСТ 12182.8-80	Кабели, провода и шнуры. Метод проверки стойкости к изгибу
ГОСТ 14192-96	Маркировка грузов
ГОСТ 14254-2015	Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (Код IP)
ГОСТ Р 70770-2023	Гидроприводы объемные. Насосы. Правила приемки и методы испытаний
ГОСТ 1508-78	Кабели контрольные с резиновой и пластмассовой изоляцией. Технические условия
ГОСТ 15150-69	Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды
ГОСТ 1516.1-76	Электрооборудование переменного тока на напряжения от 3 до 500 кВ. Требования к электрической прочности изоляции
ГОСТ 1516.2-97	Электрооборудование и электроустановки переменного тока на напряжение 3 кВ и выше. Общие методы испытаний электрической прочности изоляции
ГОСТ 1516.3-96	Электрооборудование переменного тока на напряжения от 1 до 750 кВ. Требования к электрической прочности изоляции
ГОСТ 16264.0-2018	Машины электрические малой мощности. Двигатели. Общие технические условия
ГОСТ 16264.1-2016	Двигатели асинхронные. Часть 1. Общие технические условия

Обозначение документа	Наименование документа
ГОСТ 16264.2-2018	Двигатели синхронные. Общие технические условия
ГОСТ 16264.4-2018	Двигатели постоянного тока бесконтактные. Общие технические условия
ГОСТ 16962.1-89	Изделия электротехнические. Методы испытаний на устойчивость к климатическим внешним воздействующим факторам
ГОСТ 16962.2-90	Изделия электротехнические. Методы испытаний на стойкость к механическим внешним воздействующим факторам
ГОСТ 17335-79	Насосы объемные. Правила приемки и методы испытаний
ГОСТ 17492-72	Кабели гибкие экранированные. Метод измерения электрического сопротивления экранов
ГОСТ 17516.1-90	Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к механическим внешним воздействующим факторам
ГОСТ 18404.0-78	Кабели управления. Общие технические условия
ГОСТ 18690-2012	Кабели, провода, шнуры и кабельная арматура. Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение
ГОСТ 19862-87	Пневмоприводы. Методы измерений параметров
ГОСТ 20.57.406-81	Комплексная система контроля качества. Изделия электронной техники, квантовой электроники и электротехнические. Методы испытаний
ГОСТ 20074-83	Электрооборудование и электроустановки. Метод измерения характеристик и частичных разрядов
ГОСТ 22247-96	Насосы центробежные консольные для воды. Основные параметры и размеры. Требования безопасности. Методы контроля
ГОСТ 22483-2021	Жилы токопроводящие для кабелей, проводов и шнуров
ГОСТ 23216-78	Изделия электротехнические. Хранение, транспортирование, временная противокоррозионная защита, упаковка. Общие требования и методы испытаний
ГОСТ 23286-78	Кабели, провода и шнуры. Нормы толщин изоляции, оболочек и испытаний напряжением
ГОСТ 23941-2002	Шум машин. Методы определения шумовых характеристик. Общие требования
ГОСТ 25662-83	Оборудование вакуумное. Насосы вакуумные диффузионные. Методы испытаний
ГОСТ 32974.2-2023	Вакуумная технология. Стандартные методы измерения характеристик вакуумных насосов. Часть 2. Вакуумные насосы объемного действия
ГОСТ 26411-85	Кабели контрольные. Общие технические условия
ГОСТ 27851-88	Насосы объемные для гидроприводов. Метод ускоренных сравнительных испытаний на ресурс
ГОСТ 27893-88	Кабели связи. Методы испытаний
ГОСТ 28114-89	Кабели. Метод измерения частичных разрядов

Обозначение документа	Наименование документа
ГОСТ 28413-89	Насосы объемные и гидромоторы для гидроприводов. Методы ускоренных испытаний на безотказность
ГОСТ 28840-90	Машины для испытания материалов на растяжение, сжатие и изгиб. Общие технические требования
ГОСТ 29015-91	Гидроприводы объемные. Общие методы испытаний
ГОСТ 2990-78	Кабели, провода и шнуры. Методы испытания напряжением
ГОСТ 30247.0-94	Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Общие требования
ГОСТ IEC 61000-4-9-2013	Электромагнитная совместимость. Часть 4-9. Методы испытаний и измерений. Испытания на устойчивость к импульсному магнитному полю
ГОСТ 30546.1-98	Общие требования к машинам, приборам и другим техническим изделиям и методы расчета их сложных конструкций в части сейсмостойкости
ГОСТ 30546.2-98	Испытания на сейсмостойкость машин, приборов и других технических изделий. Общие положения и методы испытаний
ГОСТ 30546.3-98	Методы определения сейсмостойкости машин, приборов и других технических изделий, установленных на месте эксплуатации, при их аттестации или сертификации на сейсмическую безопасность
ГОСТ 30630.1.6-2013	Методы испытаний на стойкость к механическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытания электрических выводов, патрубков и других присоединительных деталей на воздействие изгиба, крутящего момента, растягивающей и сжимающей сил
ГОСТ 30630.1.7-2013	Методы испытаний на стойкость к механическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытания на воздействие ударов при свободном падении, при падении вследствие опрокидывания; на воздействие качки и длительных наклонов
ГОСТ 30630.2.1-2013	Методы испытаний на стойкость к климатическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытания на устойчивость к воздействию температуры
ГОСТ IEC 61000-3-2-2021	Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-2. Нормы. Нормы эмиссии гармонических составляющих тока (оборудование с выходным током не более 16 А на фазу)
ГОСТ 30804.3.3-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в низковольтных системах электроснабжения общего назначения. Технические средства с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе), подключаемые к электрической сети при несоблюдении определенных условий подключения. Нормы и методы испытаний
ГОСТ IEC 61000-3-11-2022	Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 3-11. Нормы. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в общественных низковольтных системах электроснабжения для оборудования с номинальным током не более 75 А при соблюдении особых условий подключения

Обозначение документа	Наименование документа
ГОСТ 30804.3.12-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы гармонических составляющих тока, создаваемых техническими средствами с потребляемым током более 16 А, но не более 75 А (в одной фазе), подключаемыми к низковольтным распределительным системам электроснабжения. Нормы и методы испытаний
ГОСТ 30804.4.2-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электростатическим разрядам. Требования и методы испытаний
ГОСТ 30804.4.3-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю. Требования и методы испытаний
ГОСТ 30804.4.11-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к провалам, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения электропитания. Требования и методы испытаний
ГОСТ 30804.4.13-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к искажениям синусоидальности напряжения электропитания, включая передачу сигналов по электрическим сетям. Требования и методы испытаний
ГОСТ 30805.22-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Радиопомехи промышленные. Нормы и методы измерений
ГОСТ 31300-2005	Шум машин. Насосы гидравлические. Испытания на шум
ГОСТ 31565-2012	Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности
ГОСТ 31613-2012	Электростатическая искробезопасность. Общие технические требования и методы испытаний
ГОСТ 31996-2012	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66, 1 и 3 кВ. Общие технические условия
ГОСТ 32137-2013	Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства для атомных станций. Требования и методы испытаний
ГОСТ 33257-2015	Арматура трубопроводная. Методы контроля и испытаний
ГОСТ 3345-76	Кабели, провода и шнуры. Метод определения электрического сопротивления изоляции
ГОСТ 6032-2017	Стали и сплавы коррозионно-стойкие. Методы испытаний на стойкость против межкристаллитной коррозии
ГОСТ 6134-2007	Насосы динамические. Методы испытаний
ГОСТ 7006-72	Покровы защитные кабелей. Конструкция и типы, технические требования и методы испытаний
ГОСТ 7229-76	Кабели, провода и шнуры. Метод определения электрического сопротивления токопроводящих жил и проводников
ГОСТ 9.048-89	Единая система защиты от коррозии и старения (ЕСЗКС). Изделия технические. Методы лабораторных испытаний на стойкость к воздействию плесневых грибов

Обозначение документа	Наименование документа
ГОСТ ИЕС 60331-21-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 21. Проведение испытаний и требования к ним. Кабели на номинальное напряжение до 0,6/1,0 кВ включительно
ГОСТ ИЕС 60331-23-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 23. Проведение испытаний и требования к ним. Кабели электрические для передачи данных
ГОСТ ИЕС 60331-25-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 25. Проведение испытаний и требования к ним. Кабели оптические
ГОСТ ИЕС 60332-1-1-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 1-1. Испытание на нераспространение горения одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля. Испытательное оборудование
ГОСТ ИЕС 60332-1-2-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 1-2. Испытание на нераспространение горения одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля. Проведение испытания при воздействии пламенем газовой горелки мощностью 1 кВт с предварительным смещением газов
ГОСТ ИЕС 60332-1-3-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 1-3. Испытание на нераспространение горения одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля. Проведение испытания на образование горящих капелек/частиц
ГОСТ ИЕС 60332-2-1-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 2-1. Испытание на нераспространение горения одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля небольших размеров. Испытательное оборудование
ГОСТ ИЕС 60332-2-2-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 2-2. Испытание на нераспространение горения одиночного вертикально расположенного изолированного провода или кабеля небольших размеров. Проведение испытания диффузионным пламенем
ГОСТ ИЕС 60332-3-10-2015	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-10. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Испытательная установка
ГОСТ ИЕС 60332-3-21-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-21. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория А F/R
ГОСТ ИЕС 60332-3-22-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-22. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория А
ГОСТ ИЕС 60332-3-23-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-23. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория В
ГОСТ ИЕС 60332-3-24-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-24. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория С

Обозначение документа	Наименование документа
ГОСТ IEC 60332-3-25-2011	Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-25. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория D
ГОСТ IEC 60754-1-2015	Испытания материалов конструкции кабелей при горении. Часть 1. Определение количества выделяемых газов галогенных кислот
ГОСТ IEC 60754-2-2015	Испытания материалов конструкции кабелей при горении. Часть 2. Определение степени кислотности выделяемых газов измерением pH и удельной проводимости
ГОСТ IEC 60811-201-2015	Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 201. Общие испытания. Измерение толщины изоляции
ГОСТ IEC 60811-202-2015	Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 202. Общие испытания. Измерение толщины неметаллической оболочки
ГОСТ IEC 60811-203-2015	Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 203. Общие испытания. Измерение наружных размеров
ГОСТ IEC 60811-401-2015	Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 401. Разные испытания. Метода теплового старения. Старение в термостате
ГОСТ IEC 60811-402-2015	Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 402. Разные испытания. Испытания на водопоглощение
ГОСТ IEC 60811-409-2015	Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 409. Разные испытания. Испытание на потерю массы для термопластичных изоляции и оболочек
ГОСТ IEC 60811-501-2015	Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 501. Механические испытания. Испытания для определения механических свойств композиций изоляции и оболочек
ГОСТ IEC 60811-502-2015	Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 502. Механические испытания. Испытания изоляции на усадку
ГОСТ IEC 60811-507-2015	Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 507. Механические испытания. Испытания на тепловую деформацию для сшитых композиций
ГОСТ IEC 60811-508-2015	Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 508. Механические испытания. Испытание изоляции и оболочек под давлением при высокой температуре
ГОСТ IEC 60811-509-2015	Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 509. Механические испытания. Испытание изоляции и оболочек на стойкость к растрескиванию (испытание на тепловой удар)
ГОСТ IEC 61000-4-12-2016	Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 4-12. Методы испытаний и измерений. Испытание на устойчивость к звенящей волне
ГОСТ IEC 61034-1-2011	Измерение плотности дыма при горении кабелей в заданных условиях. Часть 1. Испытательное оборудование

Обозначение документа	Наименование документа
ГОСТ ИЕС 61034-2-2011	Измерение плотности дыма при горении кабелей в заданных условиях. Часть 2. Метод испытания и требования к нему
ГОСТ ИСО 10816-3-2002	Вибрация. Контроль состояния машин по результатам измерений вибрации на невращающихся частях. Часть 3. Промышленные машины номинальной мощностью более 15 кВт и номинальной скоростью от 120 до 15000 мин ⁻¹
ГОСТ ИСО 16902-1-2006	Шум машин. Технический метод определения уровней звуковой мощности насосов гидроприводов по интенсивности звука
ГОСТ ИСО 1940-1-2007	Вибрация. Требования к качеству балансировки жестких роторов. Часть 1. Определение допустимого дисбаланса
ГОСТ ИСО 1940-2-99	Вибрация. Требования к качеству балансировки жестких роторов. Часть 2. Учет погрешностей оценки остаточного дисбаланса
ГОСТ ИСО 20816-1-2021	Вибрация. Измерения вибрации и оценка вибрационного состояния машин. Часть 1. Общее руководство
ГОСТ Р 8.585-2001	Государственная система обеспечения единства измерений. Термопары. Номинальные статические характеристики преобразования
ГОСТ ИЕС 61000-4-8-2013	Электромагнитная совместимость. Часть 4-8. Методы испытаний и измерений. Испытания на устойчивость к магнитному полю промышленной частоты
ГОСТ ИЕС 61000-4-10-2014	Электромагнитная совместимость. Часть 4-10. Методы испытаний и измерений. Испытания на устойчивость к колебательному затухающему магнитному полю
ГОСТ Р 51293-2022	Оценка соответствия. Общие правила идентификации продукции для целей подтверждения соответствия
ГОСТ Р 51317.4.5-99 (МЭК 61000-4-5-95)	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии. Требования и методы испытаний
ГОСТ Р 51317.4.6-99 (МЭК 61000-4-6-96)	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями. Требования и методы испытаний
ГОСТ Р 51317.4.14-2000 (МЭК 61000-4-14-99)	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к колебаниям напряжения электропитания. Требования и методы испытаний
ГОСТ Р 51317.4.16-2000 (МЭК 61000-4-16-98)	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к кондуктивным помехам в полосе частот от 0 до 150 кГц. Требования и методы испытаний
ГОСТ Р 51317.4.17-2000 (МЭК 61000-4-17-99)	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к пульсациям напряжения электропитания постоянного тока. Требования и методы испытаний
ГОСТ Р 51317.4.28-2000 (МЭК 61000-4-28-99)	Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к изменениям частоты питающего напряжения. Требования и методы испытаний
ГОСТ CISPR 11-2017	Электромагнитная совместимость. Оборудование промышленное, научное и медицинское. Характеристики радиочастотных помех. Нормы и методы испытаний

Обозначение документа	Наименование документа
ГОСТ Р 51369-99	Методы испытаний на стойкость к климатическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытания на воздействие влажности
ГОСТ Р 51371-99	Методы испытаний на стойкость к механическим внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытания на воздействие ударов
ГОСТ Р 51802-2001	Методы испытаний на стойкость к воздействию агрессивных и других специальных сред машин, приборов и других технических изделий
ГОСТ Р 51909-2002	Методы испытаний на стойкость к внешним воздействующим факторам машин, приборов и других технических изделий. Испытания на транспортирование и хранение
ГОСТ Р 52283-2019	Техника пожарная. Насосы центробежные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний
ГОСТ Р 52287-2004	Вводы электрические в структуре оболочки ядерных энергетических установок
ГОСТ Р 53310-2009	Проходки кабельные, вводы герметичные и проходы шинопроводов. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний на огнестойкость
ГОСТ Р 53316-2021	Электропроводки. Сохранение работоспособности в условиях стандартного температурного режима пожара. Методы испытаний
ГОСТ Р МЭК 60230-2022	Кабели и арматура к ним. Методы испытаний импульсным напряжением
ГОСТ 32974.2-2023	Оборудование вакуумное. Насосы вакуумные объемного действия. Измерение рабочих характеристик. Часть 2. Измерение предельного остаточного давления
ГОСТ Р 54108-2010	Оборудование вакуумное. Насосы вакуумные пароструйные. Измерение рабочих характеристик. Часть 2. Измерение предельного остаточного и наибольшего выпускного давлений
ГОСТ 34834-2022	Кабели силовые с экструдированной изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВт включительно. Общие технические условия
ГОСТ Р 55025-2012	Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение от 6 до 35 кВт включительно. Общие технические условия
ГОСТ Р 58416-2019	Кабели радиочастотные. Общие технические условия
ГОСТ Р 58972-2020	Оценка соответствия. Общие правила отбора образцов для испытаний продукции при подтверждении соответствия
ГОСТ Р ИСО 3746-2013	Акустика. Определение уровней звуковой мощности и звуковой энергии источников шума по звуковому давлению. Ориентировочный метод с использованием измерительной поверхности над звукоотражающей плоскостью
ГОСТ Р ИСО/МЭК 17065-2012	Оценка соответствия. Требования к органам по сертификации продукции, процессов и услуг
ГОСТ Р 8.932-2022	Государственная система обеспечения единства измерений. Требования к методикам (методам) измерений в области использования атомной энергии. Основные положения

Обозначение документа	Наименование документа
ГОСТ Р 8.933-2017	Государственная система обеспечения единства измерений (ГСИ). Установление и применение норм точности измерений и приемочных значений в области использования атомной энергии
ГОСТ Р 50.08.01-2023	Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме обязательной сертификации. Порядок проведения
ГОСТ Р 50.08.02-2017	Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме обязательной сертификации. Контроль инспекционный за сертифицированной продукцией. Порядок проведения
ГОСТ Р 50.08.03-2017	Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме обязательной сертификации. Испытания продукции сертификационные. Порядок проведения.
ГОСТ Р 50.08.04-2022	Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Оценка соответствия в форме обязательной сертификации. Результаты (протоколы) испытаний продукции. Порядок признания
ГОСТ Р 50.08.05-2017	Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Эксперты по сертификации продукции. Требования и порядок подтверждения компетентности.
ГОСТ Р 50.08.06-2017	Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Перечень продукции, подлежащей оценке соответствия в форме обязательной сертификации. Порядок разработки и ведения
ГОСТ Р 50.08.07-2017	Система оценки соответствия в области использования атомной энергии. Стоимость проведения обязательной сертификации продукции и инспекционного контроля. Порядок определения
Приказ от 31 октября 2013 года № 1/10-НПА	Об утверждении метрологических требований к измерениям, эталонам единиц величин, стандартным образцам, средствам измерений, их составным частям, программному обеспечению, методикам (методам) измерений, применяемым в области ИАЭ

Обозначение документа	Наименование документа
НП-001-97 (ПНАЭ Г-01-011-97)*	Общие положения обеспечения безопасности атомных станций ОПБ-88/97
НП-010-98*	Правила устройства и эксплуатации локализирующих систем безопасности атомных станций
ПНАЭ Г-7-008-89*	Правила устройства и безопасной эксплуатации оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок
ПНАЭ Г-7-009-89*	Оборудование и трубопроводы атомных энергетических установок. Сварка и наплавка. Основные положения
ПНАЭ Г-7-010-89*	Оборудование и трубопроводы атомных энергетических установок. Сварные соединения и наплавки. Правила контроля
НПБ 248-97*	Кабели и провода электрические. Показатели пожарной опасности. Методы испытаний
ГОСТ 6032-2003*	Стали и сплавы коррозионно-стойкие. Методы испытаний на стойкость к межкристаллитной коррозии
ГОСТ 12176-89*	Кабели, провода и шнуры. Методы проверки на нераспространение горения
<p>* Нормативные документы, применение которых предусмотрено генеральными контрактами на АЭС, сооружаемые за рубежом и действовавшие на момент заключения генерального контракта:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Соглашение от 12.05.2010 – АЭС Аккую (Турецкая Республика); - Контракт № 77-598/1110700 от 18.07.2012 – Белорусская АЭС; - Контракт № 77-258/1414800 от 25.12.2015 – АЭС «Руппур» (Бангладеш); - Контракт № 7717Б2/190870 от 05.09.2019 – Объект 53; - Контракт № 309/3180-Д/ААЭК-МА-001/20 от 04.05.2020 – Армянская АЭС. 	